Ind	lex of	f Claims	

Application No.	Applicant(s)	
10/688,087	GRAVES ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Joseph P. Martinez	2873	

1	Rejected	
=	Allowed	

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	m	Date							Claim Date										CI	aim	Date											
<u>~~</u>	_	_1										П	$\neg$	T	T	Т	T	Т	7						$\neg$			$\neg$	$\neg$			
- I	Original	12/12/04	-	-	-	- 1		1	- 1	-	<del>-</del>	Original				- 1		-	1	- [	1	<u></u>	Original				- 1					
Final	. <u>ē</u>	2		- [	1		- 1	- 1	- 1	-	Final	į			٠,	- 1	- 1	1	-			Final	ņ			ΙI	- 1					
1 4	ŏ	2			1		- 1	-1		-	-	Ō			-	- 1		1	-1	-		_	0				- 1			١		
$\vdash$	_	1	┰	┿	+	+	-+	-	+	┥.	-	51	Н	$\neg$	-+	7	+	十	-†	+	_		101		Н	Н	┪		$\neg$	┪	ヿ	
$\vdash$	(i)	7	╅		+	-+	+	┥	-	┥	$\vdash$	52	Н	$\dashv$	-1	-+	+	+	┰	╅	٦.	-	102	Н	Н	Н		$\Box$		┪	一	
1	2	Ť	+	-	+	-	-	$\dashv$	$\dashv$	-	-	53	Н	$\vdash$	┿	+	+	+	┪	+	-		103	Н		Н	$\exists$	$\vdash$	Н	7	ᅥ	_
$\rightarrow$	3		+	+	-+	+	4	-	+	-	$\vdash$	54	Н	$\dashv$	-+	+	-	+	╅	$\dashv$	-1	<del>  -</del>	104	$\vdash$	Н	Н	$\dashv$	$\vdash$	Н	-	-	_
$\vdash$	4	1	4	4	4	-	-	-1	-	-	-	55	Н	$\dashv$	-	-	$\dashv$	+	+	+	-	$\vdash$	105	-	$\vdash$	Н		Н	$\dashv$	-	-	-
<b> </b>	5	7	4	4	4	-	-		-	-1	$\vdash$		Н		-	⇥	$\dashv$	+	╛	+	-	$\vdash$	106	-	$\vdash$	Н	-	Н	Н	-	ᅱ	
	6	7	4	4	4	-	4			-1	<u> </u>	56	Н	$\dashv$	-	+	-	+	+	+	$\dashv$	$\vdash$	107	-	-	Н	-	-	Н	-	$\dashv$	_
	7	7	4	4	4		-	4	-+	-	-	57	Н	$\dashv$	-	+	$\dashv$	+	-	+	$\dashv$	-	108	-		Н	$\dashv$	Н	Н	-1	$\dashv$	
	8	7	4	4	4	4	-	4		_		58	Н		-	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	-	-	109	⊢	Н	Н	-	Н	Н	$\dashv$		_
	9	7	4	4	4	4	_	_	-	_	<u> </u>	59	Н	Н		-	$\dashv$	-+	+	+	-	$\vdash$	110	<b> </b>	-	Н		Н	Н	$\dashv$		_
	10	0	4	4	4	_	_	_	_	_	·	60	Н	_	-	-	$\dashv$	+	-	+	-	<u> </u>		⊢	_	Н	-	$\vdash$		$\dashv$	-	-
	11	0	4	4	4	_	4	_	_	4		61	Н	$\vdash \dashv$	_	-4	-	+	-		-	-	111	-	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н	-	$\dashv$	$\vdash$
	(12)	7		4	_		_	_	4			62	<b>—</b>	Щ	_	-1	4	$\dashv$	4	4	-	<b>—</b>	112	<del> </del>	H		Н	$\vdash$	Н	-		H
	73	J	4	4	4	_	_	_	_	_	-	63	Н	$\vdash \vdash$	_	-		+	-	-		-	113	-	<del> </del>	H	-	H	Н			$\vdash$
	14	7	ユ	4	4	_	_		4	_		64	Ш	Ш	$\dashv$	_4	4	4	4	+	┥.	-	114	<del>  -</del>	<del> </del>	Н	Н	H	$\vdash$	-	_	_
	15	1	$\perp$	$\perp$	1		_	_	4	_	_	65		Ш	4	_	_	-	-	-	-1	<b>—</b>	115	-	<b>!</b>	-		Н	Н			-
	16	7	$\perp$	1	4	_	_	_	4	_	<u></u>	66		Ш	$\dashv$	_	-	-	4	4	4	-	116	⊢		$\vdash$	Н	H	$\vdash$	-	$\dashv$	-
	17	7	$\perp$		_	_1		_	_	_		67	_	Ш	Ш	_	_	_	-	-	4	-	117	┡	-	$\vdash$	Щ	$\vdash$	H		$\dashv$	-
	18	0	┙	$\perp$	_1	_	_	_	$\perp$	_	<u></u>	68	_	Ш	$\sqcup$	_	4	4	-	_	4	-	118	┞	┞—	$\vdash$		H	H	-	_	⊢
	19	0			_1	$\sqcup$					L_	69			Ш	_	_	4	_	_	4	<u> </u>	119	┞-	_		_		_	Ш	_	<u> </u>
	20	0			$\Box$						L	70	$\sqcup$	Ш	Ц	_	_	4	4	4	4	<u></u>	120	<u> </u>	<u> </u>				L_	Ш	_	_
	21	0			$\perp$					_		71	Ш	Ц	Ц	4	_	4	4	_	4		121	┡	<u> </u>		Ш	L	$\vdash$	Н	_	-
	22	0										72	L	Ш	Ц	_	_	_	4	4	_	$\vdash$	122	╙	_	$ldsymbol{\sqcup}$		_	<u> </u>	_	_	<u> </u>
	23	0			_	_	_		$\perp$	_	L	73	oxdot	Ш	Н	_4	4	4	4	-	_	-	123	ļ	-	Н	_	-		$\vdash$		-
	24	0	_	_	_	_	_		_	_	<u> </u>	74	L	Ш	Ц	_	_	4	4	4	┥.	<u> </u>	124	1	├-	$\vdash$	L		H			<u> </u>
	25	0	$\perp$		_1	i				_	<u> </u>	75	$oxed{oxed}$	Ш	Ц	_	_	4	4	4	_	<u> </u>	125	<u> </u>	┞	<b>!</b>	L	_	_	Н		_
	26	ō								_		76	Ш	Ш	Ц	_	_	4		-	_	-	126	┡	_		⊢		<b> </b> -		إ	⊢
	27	0		_1		_						77	<u> </u>	Ш		_	_	4	4	4	4	<u></u>	127	┡	<b>!</b>	_	_	_	<u> </u>	-		_
A	28	7									L	78	L	Ш	Ш	_	_	4	_	4	4	<b>⊢</b>	128	_	<u> </u>	_	_	_	L	Ш	_	⊢
	29									_	<u> </u>	79	L	Ш		_	_	4	_	_	_	<u> </u>	129	┡	<b> </b> _	<b>!</b>	L	_	L	Н		┡
	30		$\exists$	$\Box$						╝		80	_			_		4	_	_	4	<u> </u>	130	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	_	Н		_
	31		$\Box$	$\Box$	$\Box$							81	_	Ш	Ш	_	_	_	_	4	4		131	<del> </del> _	-	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	<b></b> '	-
	32		$\Box$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	J	$\Box$					_	82	<b>L</b>	Ш	Ш	_	_	_	4	4	_	_	132	₩	-		<b>—</b>	-	<b>—</b>	Н	<u></u> '	-
	33	$\Box$	$\Box$	$\Box$					$\Box$			83	L	Ш	Ш	_	丄	1	_	$\dashv$	_	<b>—</b>	133	ļ	<b> </b>	₩	L	<b>⊢</b>	<u> </u>	Ш	<u></u>	<u> </u>
	34				$\Box$							84	L	Ш	Ш			_	_	4	_	$\vdash$	134	₩	┞-	⊢	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	Н	<u> </u>	├-
	35		$\Box$							╝		85		Ш	Ш			_	$\dashv$	4	┛゙	L_	135	╙	<u> </u>	┡	_	<u> </u>	1	Ш	<u>—</u>	_
	36			_]						$\overline{\cdot}$		86			Ш	_		_	_	$\perp$	_	L_	136	╙	1_	<b>L</b>	∟	-	-	Ш	<u> </u>	-
	37											87			Ш	$\Box$		_	_	_	_	<u></u>	137	ـــ	-	⊢	<u> </u>	┞-	⊢	Ш	<u> </u>	$\vdash$
	38			T	J					_]		88			Ш			_	_	_	_	<u></u>	138	L	↓_	╙	∟	<b>!</b>	╙	$\square$	<b>—</b>	<u> </u>
	39											89			Ш	Ш			_		_	$\vdash$	139	┺	↓	1_	<u> </u>	┞	<b>!</b>	Щ	<b></b>	<u> </u>
	40	П			J					_]		90			Ш				_1		_		140	<u> </u>	↓_	$\vdash$	_	ļ_	┞-	Щ	<u> </u>	┡
	41	П		$\Box$						_]		91			Ш			_	_	_		$\perp$	141		1_	┺	<b>—</b>	_	$\vdash$			١_
	42		$\Box$	$\Box$								92	L		$\Box$			[	_	$\dashv$	_	<u> </u>	142	1_	<del> </del>	1	<b>!</b>	1_	<b>!</b> _		<u> </u>	1
	43		$\Box$	$\Box$	$\Box$							93					Ш	_	_	_	_	Ŀ	143	┺	↓_	╄	<b>!</b>	<u> </u>	┡	<b>—</b>	$\vdash$	┞
	44			_]	_]							94							_	_	_	<u></u>	144	$oldsymbol{\perp}$	$oldsymbol{\perp}$	$\vdash$	<u> </u>	<b>_</b>	┡	<u> </u>	<b>-</b>	<b> </b>
	45			$\Box$								95					Ш	$\perp$	_	_	_	<u> </u>	145	1	<b> </b> _	╄	1	<b>!</b>	١		<u> </u>	_
	46											96	1	_	Ш		$\sqcup$	_	_	_	_	<u> </u>	146	_	1_	╄	-	┞-	┞	_	⊢	⊢
	47			$\Box$					$\Box$	_]		97	匚	Ĺ	Ш		Ш	$\sqcup$	_	_	_	<u></u>	147	1	┺	$\vdash$	┞	1_		$\vdash$	<u> </u>	1
	48											98	1	L	Ш		Ш	_	_	_	4		148		╄	╄	┞-	⊢	╄	┡	<b>—</b>	╀-
	49			$\Box$					$\Box$			99		_	Ш	Ш	Ш	$\dashv$	_		4	<u> </u>	149		1_	╄	1	↓_	1	_	$\vdash$	⊢
	50			$\Box$					Ш			100	1	乚	Ш		لــا					L	150	丄	1_	┸	_	_	_	<u> </u>	ட	_